

# GRADO EN QUÍMICA

Curso 2018-2019

## PRIMER CURSO. PRIMER SEMESTRE

Aula 2 -Edificio de Química

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Física I	Física I	Física I	Física I (1)	Álgebra Lineal I
10 - 11	Química I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Aplicaciones Informáticas en Ciencias (*)
11 - 12	Aplicaciones Informáticas en Ciencias(*)	Química I	Química I	Química I (2)	Aplicaciones Informáticas en Ciencias (*)
12 - 13	Aplicaciones Informáticas en Ciencias (*)	Cálculo I	Cálculo I	Cálculo I	Cálculo I

(1) Hasta completar 57 horas

(2) Hasta completar 56 horas

(\*) En el aula de computación del edificio de Química

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**PRIMER CURSO. SEGUNDO SEMESTRE**

**Aula 2 -Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Física II	Física II		Física II	Cálculo Numérico y Estadística (1)
10 - 11	Bioquímica	Cálculo Numérico y Estadística	Cálculo Numérico y Estadística	Cálculo Numérico y Estadística	Bioquímica
11 - 12	Química II	Química II	Química II (1)	Química II	Física II (1)
12 - 13	Química III (3)	Bioquímica	Bioquímica (2)		

(1) Hasta completar 56 horas.

(2) Durante 4 semanas.

(3) Hasta completar 7,5 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**SEGUNDO CURSO. TERCER SEMESTRE**

**Aula 6-Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Química Inorgánica General	Química Inorgánica General	Termodinámica Química	Química Orgánica I	Química Inorgánica General (1)
10 - 11	Termodinámica Química	Química Cuántica	Química Cuántica	Química Cuántica (1)	Termodinámica Química (1)
11 - 12	Química Analítica Básica	Química Analítica Básica	Química Orgánica I	Química Analítica Básica (1)	Química Orgánica I (1)
12 - 13	Química Orgánica I (seminarios)	Química Inorgánica General (seminarios)	Química Cuántica (seminarios)	Química Analítica Básica (seminarios)	Termodinámica Química (seminarios)

(1) Hasta completar 42 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**SEGUNDO CURSO. CUARTO SEMESTRE**

**Aula 6 -Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10	Ampliación de Química Inorgánica I	Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo	Ampliación de Química Inorgánica I	Química Orgánica II (1)	Ampliación de Química Inorgánica I (1)
10 - 11	Ampliación de Química Inorgánica II	Ampliación de Química Inorgánica II	Estados de Agregación y Cinética Química	Ampliación de Química Inorgánica II (1)	Estados de Agregación y Cinética Química (1)
11 - 12	Química Orgánica II	Estados de Agregación y Cinética Química	Química Orgánica II	Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo	Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo (1)
12 -13	Ampliación de Química Inorgánica II (seminarios)	Ampliación de Química Inorgánica I (seminarios)	Química Orgánica II (seminarios)	Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo (seminarios)	

(1) Hasta completar 42 horas

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

Los seminarios de la asignatura Estados de Agregación y Cinética Química se fijarán a lo largo del curso.

**TERCER CURSO. QUINTO SEMESTRE****Asignaturas Obligatorias****Aula 10-Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 – 10	Técnicas Separativas e Hibridación Instrumental	Métodos Espectroscópicos	Métodos Espectroscópicos	Análisis Instrumental (1)	Métodos Espectroscópicos(1)
10 – 11	Química Orgánica III	Química Orgánica III	Química de la Coordinación	Química Orgánica III (1)	Química de la Coordinación (1)
11 – 12	Análisis Instrumental	Análisis Instrumental	Técnicas Separativas e Hibridación Instrumental	Química de la Coordinación	Técnicas Separativas e Hibridación Instrumental (1))
12-13	Métodos Espectroscópicos (seminarios)	Análisis Instrumental (seminarios)	Técnicas Separativas e Hibridación Instrumental (seminarios)	Química de la Coordinación (seminarios)	Química Orgánica III (seminarios)

(1)Hasta completar 42 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**TERCER CURSO. SEXTO SEMESTRE**

**Asignaturas Obligatorias**

**Aula 10-Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
8-9	Advanced Analytical Chemistry	Advanced Analytical Chemistry (seminar)	Advanced Analytical Chemistry		Advanced Analytical Chemistry
9-10	Ampliación de Química Física	Química del Estado Sólido	Ampliación de Química Física	Determinación Estructural de los Compuestos Orgánicos	Ampliación de Química Física (1)
10-11	Ampliación de Química Orgánica	Ampliación de Química Orgánica	Química Analítica Avanzada	Ampliación de Química Orgánica (1)	Química Analítica Avanzada (1)
11-12	Determinación Estructural de los Compuestos Orgánicos (1)	Química Analítica Avanzada	Determinación Estructural de los Compuestos Orgánicos	Química del Estado Sólido	Química del Estado Sólido (1)
12-13	Química del Estado Sólido (seminarios)	Ampliación de Química Física (seminarios)	Ampliación de Química Orgánica (seminarios)	Química Analítica Avanzada (seminarios)	Determinación Estructural de los Compuestos Orgánicos (seminarios)

(1) Hasta completar 42 horas.

Las horas lectivas que coincidan en festivos podrán reajustarse según la agenda de la asignatura y/o criterio del profesor.

**CUARTO CURSO. SÉPTIMO SEMESTRE**

**Aula 5-Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
8 - 9				Inglés	
9 - 10	Redacción y ejecución de proyectos	Redacción y ejecución de proyectos	Redacción y ejecución de proyectos	Redacción y ejecución de proyectos	
10 - 11	Control de Calidad en los Laboratorios Analíticos (1)	Ingeniería Química	Ingeniería Química	Ingeniería Química (2)	Inglés
11 - 12	Control de Calidad en los Laboratorios Analíticos (seminario)	Control de Calidad en los Laboratorios Analíticos (1)	Tratamiento Químico-Físico de los Alimentos (1)	Tratamiento Químico-Físico de los Alimentos (1)	Inglés
12 - 13	Química Inorgánica Industrial (1)	Química Inorgánica Industrial (1)	Química Orgánica Agroalimentaria (1)	Química Orgánica Agroalimentaria (1)	Inglés
13-14	Química Inorgánica Industrial (1)			Química Orgánica Agroalimentaria (1)	

(1) Hasta completar 23 h

(2) Hasta completar 41 horas

**CUARTO CURSO. OCTAVO SEMESTRE****Aula 5-Edificio de Química**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9 - 10				Química Analítica Agroalimentaria (Seminarios)	
10 - 11	Química Física Aplicada a la Industria	Química Física Aplicada a la Industria	Química Analítica Agroalimentaria	Química Analítica Agroalimentaria	
11 - 12	Química Orgánica Industrial	Química Orgánica Industrial	Química Inorgánica Agroalimentaria	Química Inorgánica Agroalimentaria	
12 - 13		Ciencias de los Materiales	Ciencias de los Materiales	Ciencias de los Materiales	